

REKAPITULACE ROZPOČTU

Kód: 13-243-1-001

Stavba: RTT Pamovka blok (Sokolovská , Zenklova)

Místo: Praha

Datum:

Zadavatel: DPP hl.m. Prahy

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s., Praha

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]
SO 11.3	TT Sokolovská	7 069 279,25
SO 11.4	TT Zenklova	3 748 023,96
SO 12.3	Odvodnění TT Sokolovská	106 759,84
SO 12.4	Odvodnění TT Zenklova	189 461,94

Náklady stavby celkem



Rozpočet

Stavba: RTT Palmovka blok

Objekt: SO 11.3. TT Sokolovská

Místo: Praha

Datum:

Zedavatel: DPP H. m. Prahy

Projektant: PRAGOPROJEKT

Uchazeč:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Součástí jednotlivých položek je doprava materiálu, přesun hmot, poplatků za uložení na skládce a geodetické práce.

Náklady soupisu celkem

7 069 279,25

D	HSV	Práce a dodávky HSV	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)
D 1		Zemní práce				
1	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m ² z velkých kostek do lože z kameniva	m ²	70,220	0,00
	VV	47,42+11,46+11,34			70,220	
2	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m ² z kameniva drceného tl 200 mm	m ²	26,570	11 960,49
	VV	"vedle dlažby" 12,26+2,96+11,35			26,570	
3	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm	m ²	478,800	289 243,08
	VV	vybourání betonu vedle panelů				
	VV	231,09+247,71			478,800	
4	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm	m ²	895,000	540 669,50
	VV	vybourání betonu pod panely				
5	K	113154122	Frézování živčného krytu tl 40 mm pruh s 1 m pl do 500 m ² bez překážek v trase	m ²	699,740	134 839,50
	VV	"vedle panelů" 329,78+354,74			684,520	
	VV	"vedle dlažby" 12,26+2,96			15,220	
	VV	Součet			699,740	
6	K	113154336	Frézování živčného krytu tl 300 mm pruh s 2 m pl do 10000 m ² bez překážek v trase	m ²	2 687,680	2 237 090,45
	VV	"pod panely - průměr tl. 220 mm" 1305,83+1381,85			2 687,680	
7	K	113201112	Vytrhání obrub sílničních	m	132,400	20 667,64
	VV	"směrové a výškové vyrovnání obrubníků" 69,10+63,30			132,400	
8	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro sílnice objemu do 1000 m ³ v hornině tř. 3	m ³	537,540	630 749,44
	VV	"pod panely" 261,17+276,37			537,540	
9	K	122202202.1	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro sílnice objemu do 1000 m ³ v hornině tř. 3	m ³	826,700	290 998,40
	VV	"sanace" 408,18+418,52			826,700	
10	K	181102302R	Úprava pláně v zářezech se ztuhnutím	m ²	2 755,680	122 352,19
	VV	"vč. měření únosnosti po 20 m				
	VV	"pevná jízdní dráha" 1360,60+1395,08			2 755,680	
D 2		Zakládání				
11	K	272311125	Základové konstrukce z betonu prostého C 16/20	m ³	75,980	
	VV	"dobetonávka L-profilů" 34,53+41,45			75,980	
D 3		Svislé a kompletní konstrukce				
12	K	327122111	Opěrná zeď samonosná ze ŽB dílců tvaru L	m	708,000	
	VV	"opěrný prvek tvaru L 300x350x100 do betonového lože" 346+352			698,000	
	VV	"opěrný prvek tvaru L 350x300x100 do betonového lože" 0+10			10,000	
	VV	Součet			708,000	
D 5		Komunikace				
13	K	512121111	Demontáž velkoplošných tramvajových panelů IZX 22/10	kus	16,000	0,00
	VV	12+4			16,000	
14	K	512121112	Demontáž velkoplošných tramvajových panelů IZX 23/10	kus	19,000	0,00

VV		10*9			19,000		
15	K	512121113	Demontáž velkoplošných tramvajových panelů IZX 37/10	kus	45,000		0,00
VV		45			45,000		
16	K	512121114	Demontáž velkoplošných tramvajových panelů IZX 38/10	kus	36,000		0,00
VV		36			36,000		
17	K	512121115	Demontáž velkoplošných tramvajových panelů IZX 39/10	kus	11,000		0,00
VV		11			11,000		
18	K	512131111	Demontáž velkoplošných tramvajových panelů IPX 1/10	kus	95,000		0,00
VV		52+43			95,000		
19	K	512131112	Demontáž velkoplošných tramvajových panelů IPX 2/10	kus	66,000		0,00
VV		25+41			66,000		
20	K	512502121	Odstranění kolejového lože z kameniva po rozebrání koleje	m3	37,560	1 285,20	48 272,11
VV		30,25+7,31			37,560		
21	K	523862011	Zřízení koleje stykované ze žlábkových kolejnic na betonové desce nebo prahu	m	838,400		0,00
VV		*na bet. desce s upevněním VV-tram, vč. bokovnic, těsnících a podkladních prvků					
VV		414,40+424,0			838,400		
22	M	134930010	kolejnice tramvajové NT 1 žlábkové pro hromadnou městskou dopravu	t	109,109		0,00
VV		838,40m "2'65,07'kg" /1000			109,109		
VV		Součet			109,109		
23	M	272000001R	Gumové profily na kolejnice - patní profil + 2 bokovnice	m	1 676,800		0,00
VV		838,40*2			1 676,800		
24	K	526001012	Rozebrání koleje ze žlábkových kolejnic na pražcích s výplní boků kolejnic	m	20,300		0,00
VV		"NT1" 16,35+3,95			20,300		
25	K	526001012a	Rozebrání blokové koleje z blokových kolejnic z rybný ŽB panelů vč. pryz profilů	m	818,100		0,00
VV		*kolejnice do šrotu, gumové profily na skládku					
VV		398,05+420,05			818,100		
26	K	526992110R	Odstranění gumových profilů po rozebrání kolejnice	m	1 636,200		0,00
VV		818,1*2			1 636,200		
27	K	541301111	Odstranění dřevěných prázec pod koleji rozchod 1435 mm	kus	32,000	1 465,80	46 905,60
VV		vč. ekologické likvidace			32,000		
28	K	548111112	Svár žlábkových kolejnic elektrický s příložkou	kus	140,000		0,00
VV		70*70			140,000		
29	K	548133111	Řez příčný žlábkové kolejnice pilou	kus	4,000		0,00
VV		"NT1" 2*2			4,000		
30	K	548133121	Řez příčný žlábkové koleje plamenem	kus	292,000		0,00
VV		*na dl. 6 m					
VV		"B1" 134+142			276,000		
VV		"NT1" 10+6			16,000		
VV		Součet			292,000		
31	K	548965011	Obrousění povrchu temena hlavy nových žlábkových kolejnic při souvislé úpravě koleje	km	1,677		0,00
VV		(414,40+424,0)*2/1000			1,677		
32	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě S0 tl 300 mm	m2	1 377,840	153,00	210 809,52
VV		sanace 50 % tl. 30 cm = 2x 15 cm					
VV		(1360,60+1395,08)*0,5			1 377,850		
33	K	567114112	Podklad z podkladového betonu tř. PB II (C 16/20) tl 100 mm	m2	2 723,860	452,40	1 232 274,26
VV		"pod bet. deskou" 1360,60+1363,26			2 723,860		
34	K	567114151	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C 20/25) tl 140 mm	m2	2 445,260		0,00
VV		*na bet. desce" 1222,48+1222,78			2 445,260		
35	K	567153115	Podklad z kameniva zpevňovaného cementem KSC II tl 300 mm	m2	1 377,840	279,10	384 555,14
VV		50 % sanace tl. 30 cm					

VV		(1360,60+1395,08)0,5			1 377,840		
36	K	578143113	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5 668,060		0,00
VV		"bez posypu" 1360,60+1367,53			2 728,130		
VV		"s posypem" 1464,19+1475,74			2 939,930		
VV		Součet			5 668,060		
37	K	578901112	Zdršňovací posyp litého asfaltu v množství 6 kg/m2	m2	2 939,930		0,00
VV		1464,19+1475,74			2 939,930		
38	K	581151212	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 270 mm	m2	2 473,280		0,00
VV		"C30/37- XF4" 1222,48+1250,80			2 473,280		
39	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	28,030		0,00
VV		"Dlažba kamenná DL160 do lože z drčeného kameniva (4/8 tl. 60 mm) - stávající dlažba					
VV		28,03			28,030		
VV		"cena zahrnuje i odvoz zbylé dlažby do skladu objednatele, případně na skládku vč. poplatku za skládku					
40	K	599111111	Zálivka živičná spár dlažby z velkých kostek hl 50 mm	m2	28,030		0,00
41	K	899431112	Výšková úprava značek IS	kus	2,000	2 211,10	4 422,20
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				
42	K	632481212	Separáční vrstva z asfaltovaného pásu	m2	2 728,130		0,00
VV		"separační vložka" 1360,60+1367,53			2 728,130		
43	K	915211111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	120,000		0,00
VV		74,0+46,0			120,000		
44	K	915211121	Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry přerušované šířky 125 mm	m	521,000		0,00
VV		237,0+284,0			521,000		
45	K	915231111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	348,920		0,00
VV		"V5" (21,20+13,50)0,5			17,350		
VV		"V7" (88,0+72,0)0,5			80,000		
VV		"V13a" 19,19+204,13			223,320		
VV		"V9a" 1,00*(6+6)			12,000		
VV		"V9c" 3,25*3			9,750		
VV		"V15" 6,50			6,500		
VV		Součet			348,920		
46	K	915231115	Vodorovné dopravní značení žlutým plastem přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	24,000		0,00
VV		"nápis POZOR, TRAM!" 4*(3+3)			24,000		
47	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	23,500		0,00
VV		11,75+11,75			23,500		
48	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	641,000		0,00
VV		120+521			641,000		
49	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	372,920		0,00
VV		348,92+24,0			372,920		
50	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	132,400		0,00
VV		"Směrové a výškové vyrovnání obrubníků" 69,10+63,30			132,400		
51	K	919112223	Rezáni spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	4 059,600		0,00
VV		"zařiznutí asfaltu podél kolejnic					
VV		1657,60+1696			3 353,600		
VV		prořiznutí spáry					
VV		345,30+360,7			706,000		
VV		Součet			4 059,600		
52	K	919122122	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	4 059,600		0,00
VV		"zálivka spár					
VV		345,30+360,7			706,000		

VV		závilka spár podél kolejnic					
W		1657,60+1696			3 353,600		
VV		Součet			4 059,600		
53	K	919112223	Rezáni stávajícího živičného krytu do tl. 100 mm	m	710,000	144,60	102 666,00
54	K	919721122	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 30 kN/m	m2	1 377,840	32,60	44 917,58
VV		680,3+697,54			1 377,840		
55	K	919721221	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu ze skelných vláken	m2	2 939,930		0,00
VV		*Geomříž pro vyztužení asf. povrchů (100/100 kN/m)					
W		1464,19+1475,74			2 939,930		
56	K	92211113R	Pražcové podloží separační vrstva z antivibrační rohože 12 mm	m2	2 473,280		0,00
VV		1222,48+1250,80			2 473,280		
57	K	922111523R	Pražcové podloží konstrukční vrstva z antivibrační rohože 24 mm	m2	663,120		0,00
VV		331,52+331,60			663,120		
58	K	979071112	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	70,220		0,00
59	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	132,400		0,00
VV		*Směrové a výškové vyrovnaní obrubníků 69,10+63,30			132,400		
60			Geodetické vytyčení bodů pro pokládku betonových "L" profilů	ks	360,000	203,40	73 224,00
			Mezísoučet				6 426 617,50
			Rozpočtová rezerva	%	10,000		642 661,75

Rozpočet

Stavba: RIT Palmovka blok

Objekt: SO 11.4. TT Zenklova

Místo: Praha

Datum:

Zadavatel: DPP M.m. Prahy
Uchazeč:

Projektant: Pragoprojekt

FC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Součástí jednotlivých položek je doprava materiálu, přesun hmot, poplatků za uložení na skládce a geodetické práce.

Náklady soupisu celkem

3 748 023,96

D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m2	16,800		0,00
	VV		9,30*7,50		16,800		
2	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z velkých kostek do lože z kameniva	m2	100,230		0,00
	VV		46,66*53,57		100,230		
3	K	113107122	Odstanění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	16,800	450,15	7 562,52
	VV		pod betonovou dlažbou chodníku 9,30*7,50		16,800		
4	K	113107132	Odstanění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	51,750	872,80	45 167,40
	VV		vedle dlažby tl. 170 mm 16,04*17,98		34,020		
	VV		vedle dlažby tl. 280 mm 8,0*9,73		17,730		
	VV		Součet		51,750		
5	K	113107171	Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	135,140	604,10	81 638,07
	VV		vybourání betonu vedle panelů				
	VV		62,23*72,91		135,140		
6	K	113154121	Frézování živičného krytu tl 30 mm pruh 3,1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	256,010	179,80	46 030,60
	VV		vedle panelů				
	VV		91,23*130,76		221,990		
	VV		vedle dlažby				
	VV		16,04*17,98		34,020		
	VV		Součet		256,010		
7	K	113154336	Frézování živičného krytu do tl 300 mm pruh 3,2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	808,090	832,35	672 613,71
	VV		pod panely průměr tl. 160 mm 421,51*386,58		808,090		
8	K	113155123	Frézování betonového krytu do tl 200 mm pruh 3,1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	893,940	835,40	746 797,48
	VV		vedle panelů pod asfaltem				
	VV		29*56,85		85,850		
	VV		pod panely průměr tl. 150 mm				
	VV		421,51*386,58		808,090		
	VV		Součet		893,940		
9	K	113201112	Vytřídění obrub silničních	m	65,000	156,10	10 146,50
	VV		směrové a výškové vyrovnání obrubníků 65		65,000		
10	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tr. 3	m3	301,500	1 173,40	353 780,10
	VV		pod panely 146,20*155,30		301,500		
11	K	122202202.1	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tr. 3	m3	275,350	352,00	96 923,20
	VV		sanace 142,24*133,11		275,350		
12	K	132201102	Hloubení rýh 3 do 600 mm v hornině tr. 3 objemu přes 100 m3	m3	44,400	1 173,40	52 098,96
	VV		rýha pro trativod				
	VV		148,0*1,0*0,30		44,400		

6/11

VV		301,5*107,38*44,4		453,280		
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	44,400	200,60 8 906,64
VV		"drenáž - drčené kamenivo 16/32" 41,4		44,400		
14	M	583439300	kamenivo drčené hrubé frakce 16-32	t	79,920	549,90 43 948,01
VV		44,4*1,8*1"		79,920		
15	K	181102302R	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m ²	917,840	44,40 40 752,10
VV		"vč. měření únosnosti po 20 m				
VV		"pevná jízdní dráha" 474,14*443,70		917,840		
D	2		Zakládání			
16	K	212752312	trátičivod z drenážních trubek plastových tuhých DN 150 mm včetně lože otevřený výkop	m	148,000	325,20 48 129,60
17	K	272311125	Základové konstrukce z betonu prostého C 16/20	m ³	21,260	
VV		"dobetonávka L-profilů" 8,21*13,05		21,260		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce			
18	K	327122111	Opěrná zeď samonosná ze ŽB dílců tvaru L	m	214,000	
VV		"opěrný prvek tvaru L 300x350x100 do betonového lože" 66,0*131,0		197,000		
VV		"opěrný prvek tvaru L 350x300x100 do betonového lože" 17,0*0		17,000		
VV		Součet		214,000		
D	5		Komunikace			
19	K	512121111	Demontáž velkoplošných tramvajových panelů IZX 22/10	kus	14,000	0,00
VV		7*7		14,000		
20	K	512121112	Demontáž velkoplošných tramvajových panelů IZX 23/10	kus	3,000	0,00
VV		2*1		3,000		
21	K	512122113	Demontáž velkoplošných tramvajových panelů IZX 24/10	kus	4,000	0,00
VV		4		4,000		
22	K	512122114	Demontáž velkoplošných tramvajových panelů IZX 25/10	kus	26,000	0,00
VV		26		26,000		
23	K	512122115	Demontáž velkoplošných tramvajových panelů IZX 26/10	kus	4,000	0,00
VV		4		4,000		
24	K	512131111	Demontáž velkoplošných tramvajových panelů IPX 1/10	kus	4,000	0,00
VV		4*0		4,000		
25	K	512131112	Demontáž velkoplošných tramvajových panelů IPX 2/10	kus	65,000	0,00
VV		31*34		65,000		
26	K	512502121	Odstranění kolejového lože z kameniva po rozebrání koleje	m ³	61,610	1 285,20 79 181,47
VV		30,53*31,08		61,610		
27	K	523862011	Zřízení koleje stykované ze žlábkových kolejnic na betonové desce nebo prahu	m	277,600	0,00
VV		"na bet. desce s upevněním VV-tram, vč. bokovnic, těsnících a podkladních prvků				
VV		147,10*130,5		277,600		
28	M	134930010	kolejnice tramvajové NT 1 žlábkové pro hromadnou městskou dopravu	t	36,127	0,00
VV		277,60 m * 2*65,07 kg / 1000		36,127		
VV		Součet		36,127		
29	M	272000001R	Gumové profily na kolejnice - patní profil + 2 bokovnice	m	555,200	0,00
VV		(261,0*8,30*8,30)*2		555,200		
30	K	526001012	Rozebrání koleje ze žlábkových kolejnic na pražcích s výplní boků kolejnic	m	33,300	0,00
VV		"NT1" 16,50*16,80		33,300		
31	K	526001012a	Rozebrání blokové koleje z blokových kolejnic z rybíny ŽB panelů vč. pryz profilů	m	244,300	0,00
VV		"kolejnice do šrotu, gumové profily na skládku				
VV		130,60*113,70		244,300		
32	K	526992110R	Odstranění gumových profilů po rozebrání kolejnice	m	488,600	0,00
VV		244,30*2		488,600		
33	K	541301111	Odstranění dřevěných pražců pod koleji rozchod 1435 mm	kus	54,000	1 465,80 79 153,20

VV		27*2 vč. ekologické likvidace			54,000		
34	K	548111112 Svár žlábkových kolejnic elektrický s příložkou	kus	50,000			0,00
VV		26*24			50,000		
35	K	548133111 Řez příčný žlábkové kolejnice plíou	kus	4,000			0,00
VV		"NT1" 2*2			4,000		
36	K	548133121 Řez příčný žlábkové koleje plamenem	kus	104,000			0,00
VV		"na dl. 6 m					
VV		"B1" 45*39			84,000		
VV		"NT1" 10*10			20,000		
VV		Součet			104,000		
37	K	548965011 Obroušení povrchu temena hlavy nových žlábkových kolejnic při souvislé úpravě koleje	km	0,555			0,00
VV		(147,10*130,50)*2/1000			0,555		
38	K	564851111 Podklad ze šterkodrtě 50 tl 150 mm	m2	917,840	282,80		259 565,15
VV		"pod W-tram					
VV		474,14*443,7			917,840		
39	K	564851111 Podklad ze šterkodrtě 50 tl 300 mm	m2	458,920	153,00		70 214,76
VV		50 % sanace - tl. 300 mm					
VV		(474,14*443,70)*0,5			458,920		
40	K	567114112 Podklad z podkladového betonu tř. PB II (C 16/20) tl.100 mm	m2	917,840	452,40		415 230,82
VV		"pod bet. deskou" 474,14*443,70			917,840		
41	K	567114151 Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C 20/25) tl 140 mm	m2	783,000			0,00
VV		391,50*391,50			783,000		
42	K	567153115 Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC II tl 300 mm	m2	458,920	279,10		128 084,57
VV		50% sanace tl. 300 mm					
VV		(474,14*443,7)*0,5			458,920		
43	K	578143113 Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 909,300			0,00
VV		"bez posypu" 445,7*508,95			954,650		
VV		"s posypem" 445,7*508,95			954,650		
VV		Součet			1 909,300		
44	K	578901112 Zdrsnovací posyp litého asfaltu v množství 6 kg/m2	m2	954,650			0,00
VV		445,7*508,95			954,650		
45	K	581151212 Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 270 mm	m2	832,800			0,00
VV		"C30/37- XF4" 441,30*391,50			832,800		
46	K	591111111 Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	60,590			0,00
VV		"Dlažba kamenná DL160 do lože z drčeného kameniva (4/8 tl. 60 mm) - stávající dlažba					
VV		60,59			60,590		
VV		"cena zahrnuje i odvoz zbylé dlažby do skladu objednatele, případně na skládku vč. poplatku za skládku					
47	K	596211110 Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	12,440			0,00
VV		"dlažba stepecká" 5,80*6,64			12,440		
48	M	592451190 dlažba zdmková stepecká 20x10x6 cm barevná	m2	12,440			0,00
49	K	599111111 Zálivka živičná spár dlažby z velkých kostek hl 50 mm	m2	60,590			0,00
50	K	899431112 Výšková úprava znaků IS	kus	3,000	2 211,10		6 633,30
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					
51	K	632481212 Separační vrstva z asfaltovaného pásu	m2	954,650			0,00
VV		"separační vložka" 445,7*508,95			954,650		
52	K	915231115 Vodorovné dopravní značení žlutým plastem přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	24,000			0,00
VV		"nápis POZOR, TRAMI" 4*(3*3)			24,000		
53	K	916241113 Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	96,100			0,00
VV		"žlutový - nový 25/20" 31,10			31,100		
VV		"směrové a výškové vyrovnaní obrubníků" 65,0			65,000		

8/11

VV		Součet			96,100		
54	M	583803340	obrubník kamenný přímý, žula, OP3 25x20	m	31,100		0,00
55	K	919112223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zátlivku v živičném krytu	m	1 110,400		0,00
VV		Zaříznuté asfaltu podél kolejnic					
VV		588,40+522			1 110,400		
56	K	919122122	Těsnění spár zátlivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	1 110,400		0,00
VV		Zaříznuté asfaltu podél kolejnic					
VV		588,40+522			1 110,400		
57	K	919721122	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvoosá z PP podélná pevnost v tahu do 30 kN/m	m2	458,920	32,60	14 960,79
VV		237,07+221,85			458,920		
58	K	919721221	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu ze skelných vláken	m2	954,650		0,00
VV		Geomříž pro vyztužení asf. povrchů (100/100 kN/m)					
VV		445,7+508,95			954,650		
59	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná nemá hmotnost do 300 g/m2	m2	1 213,840	59,60	72 344,86
VV		"pod W-tram" 474,14+443,7			917,840		
VV		"tratlivodní rýha" 296			296,000		
VV		Součet			1 213,840		
60	K	928946111R	Odvodňovač kolejí do rozchodu D+M	kus	2,000		0,00
61	K	979071112	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	100,230		0,00
62	K	99000011R	Demontáž odvodňovačů vč. kompletní likvidace	kus	3,000		0,00
VV		"v koleji - štěrbinový" 1+1			2,000		
VV		"v mezirozchodu - štěrbinový" 1			1,000		
VV		Součet			3,000		
63	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků šlíměních	m	65,000	77,80	5 057,00
VV		"Směrové a výškové vyrovnání obrubníků" 65			65,000		
64			Geodetické vytýčení bodů pro pokládku betonových "L" profilů	ks	110,000	203,40	22 374,00
		Mezisoučet					3 407 294,51
		Rozpočtová rezerva		%	10,000		340 729,45

Rozpočet

Stavba: RTT Palmovka blok

Objekt: SO 12.3. Odvodnění TT Sokolovská

Místo: Praha

Datum:

Zadavatel: DFP hl.m. Prahy

Projektant: Pragoprojekt

Uchazeč:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Součástí jednotlivých položek je doprava materiálu, přesun hmot, poplatky za uložení na skládce a geodetické práce.

Náklady soupisu celkem

106 759,84

D HSV Práce a dodávky HSV

D 4 Vodorovné konstrukce

1	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	8,000	326,80	2 614,40
2	M	592241750	prstavec betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm	kus	8,000	444,00	3 552,00

D 8 Trubní vedení

3	K	831352121	Montáž potrubí z trub kamenných hrubých s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	3,000	616,30	1 848,90
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

VV 3 3,000

4	M	597107040	trouba kamenná glazovaná pouze uvnitř DN200mm L2,50m, třída pevnosti 240 - 48kN spojovací systém C	m	3,000	1 417,80	4 253,40
5	K	837352221	Montáž kamenných tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	2,000	616,30	1 232,60

VV "kolena" 2 2,000

6	M	597109870R	koleno kamenné glazované DN200mm 15°, 30° a 90°, (třída pevnosti 240 - 48kN) spojovací systém C	kus	2,000	1 267,20	2 534,40
---	---	------------	---	-----	-------	----------	----------

VV "kolena" 2 2,000

7	K	871393121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	1,000	1 027,10	1 027,10
8	M	286148050R	troubka kanalizační SH10 X-STREAM PP potrubí DN 40016m	m	1,000	9 007,60	9 007,60
9	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	4,000	532,80	2 131,20
10	M	592241680	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm vč. kaps. stupadla, vč. těsnění	kus	4,000	3 575,70	14 302,80
11	K	894412419R	Demontáž železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	4,000	986,00	3 944,00
12	K	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností přes 150 kg	kus	5,000	986,00	4 930,00
13	K	899311114	Osazení poklopů s rámem hmotností nad 150 kg	kus	5,000	1 864,30	9 321,50
14	M	552410310R	poklop šachtový litinový DN 625 zařízení D400, znak Prahy, s tlumicí vložkou a odvětráním	kus	5,000	7 270,90	36 354,50

Mězisoučet 97 054,40

Rozpočtová rezerva % 10,000 9 705,44

10/11

Rozpočet

Stavba: RTT Palmovka blok

Objekt: SO 12.4. Odvodnění TT Zenklova

Místo: Praha

Datum:

Zadavatel:

Projektant: Pragoprojekt

Uchazeč:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedná cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	------------------	-------------------

Součástí jednotlivých položek je doprava materiálu, přesun hmot, poplatek za uložení na skládce a geodetické práce.

Náklady soupisu celkem

189 461,94

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terémem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m ³	10,000		0,00
		VV	25'0,4		10,000		
2	M	583373440	štěrkopísek frakce 0-32	t	19,000		0,00
		VV	přípojky kolej. odvodňovačů				
		VV	25'0,4*1,9		19,000		

D 4 Vodorovné konstrukce

3	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	3,000	326,80	980,40
4	M	592241750	prstěnek betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm	kus	3,000	444,00	1 332,00

D 8 Trubní vedení

5	K	871353999R	Demontáž trouby kruhové průměr 200 mm	m	25,000	563,10	14 077,50
6	K	871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	25,000		0,00
7	M	286148020R	trubka kanalizační SN16 X-STREAM PP potrubí DN 200/6m	kus	25,000		0,00
8	K	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000		0,00
9	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	532,80	1 065,60
10	M	592241680	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm vč. kaps. stupadla, vč. těsnění	kus	2,000	3 575,70	7 151,40
11	K	894412419R	Demontáž železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	986,00	986,00
12	K	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	kus	1,000	986,00	986,00
13	K	899311114	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 150 kg	kus	1,000	1 864,30	1 864,30
14	M	552410310R	poklop šachtový litinový DN 625 zatížení D400, znak Prahy, s tlumičí vložkou a odvětráním	kus	1,000	7 270,90	7 270,90
15	K	899531111R	Rektifikace uličních vpustí	kus	2,000	13 697,00	27 394,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

16	K	928946111R	Montáž odvodnění koleje z ocelových skříní nebo trub	kus	1,000		0,00
17	M	553000004R	odpad potrubí pod odvoňovací vč. kolen, redukcí (komplet pro 1 místo odvodnění)	kus	1,000		0,00
18			Položka obsahuje kompletní demontáž stávajícího bahníku KJ 5, výkop jámy pro šachtici hl. dle výkresu, vč. požerf., provedení podkladního podsypu pod šachtici ze štěrku tl. 50 mm, provedení betonového dna tl. 150 mm, osazení skruží TBS 1000/500 mm a přechodu TBR 1000/650 mm a 2 ks vyrovnávací prstěnek, do spár je vložen elastomerové těsnění. Dále je osazen litinový rám a poklop VIATOP šachtice je po dokončení obsypána kamenivem těžkým fr. 0/8 mm.	kus	1,000	109 130,03	109 130,03

Mezisoučet

172 238,13

Rozpočtová rezerva

%

10,000

17 223,81

11/11